



Kain jok



Daftar isi

Daftar isi i

Prakata ii

1 Ruang lingkup 1

2 Acuan normatif..... 1

3 Istilah dan definisi..... 1

4 Syarat mutu..... 2

5 Cara pengambilan contoh 2

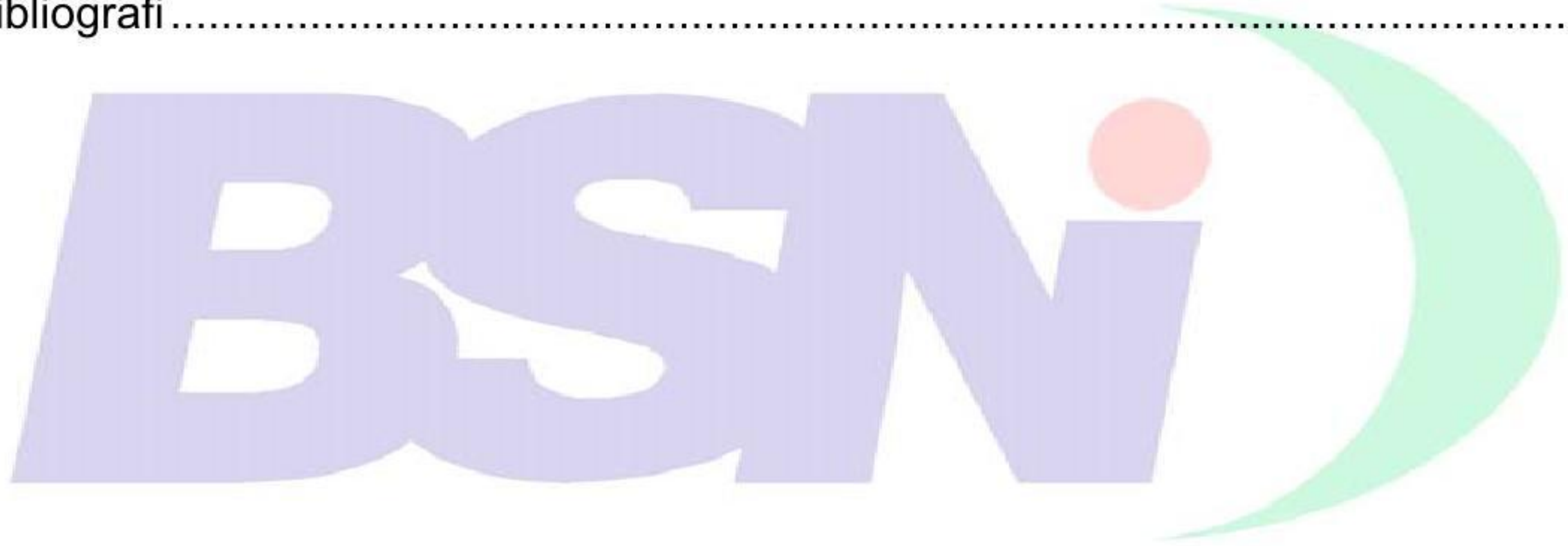
6 Cara uji 2

7 Syarat lulus uji 3

8 Syarat tegangan 3

9 Penandaan 3

Bibliografi 4



Prakata

Standar Nasional Indonesia (SNI) *Kain jok*, merupakan standar baru yang disusun dalam rangka menjamin mutu produk, melindungi konsumen dan produsen, serta mewujudkan persaingan yang sehat dalam perdagangan.

Standar ini telah disiapkan dan dirumuskan oleh Panitia Teknis 38S, Tekstil dan Produk Tekstil, dan telah disepakati dalam rapat konsensus yang diselenggarakan di Jakarta pada tanggal 17 September 2003. Hadir dalam konsensus tersebut wakil-wakil dari produsen, balai penelitian, pemerintah dan *stakeholder* terkait lainnya.



Kain jok

1 Ruang lingkup

Standar ini menetapkan persyaratan mutu kain jok. Standar ini berlaku untuk kain tenun dan rajut yang dipergunakan untuk perabotan rumah tangga (*furniture*) dan penggunaan secara umum. Standar ini tidak digunakan untuk kain pelapis.

2 Acuan normatif

SNI 08-0276-1989, *Cara uji kekuatan tarik dan mulur kain tenun.*

SNI 08-0285-1998, *Cara uji tahan luntur warna terhadap pencucian rumah tangga dan komersial.*

SNI 08-0288-1989, *Cara uji tahan luntur warna terhadap gosokan.*

SNI 08-0289-1989, *Cara uji tahan luntur warna terhadap cahaya.*

SNI 08-0338-1989, *Cara uji tahan sobek kain tenun dengan alat pendulum (Elmendorf).*

SNI 08-0403-1989, *Cara uji tahan luntur warna bahan tekstil terhadap sinar lampu xenon (Penyinaran terang gelap bergantian).*

SNI 08-0614-1989, *Cara pengambilan contoh kain untuk pengujian dan penerimaan lot.*

SNI 08-0617-1989, *Kain rajut, Cara uji kekuatan jebol (cara diafragma).*

SNI 08-1271-1996, *Cara uji tahan slip benang pada jahitan sambungan kain tenun.*

3 Istilah dan definisi

kain jok

kain yang di gunakan untuk *furniture* dan penggunaan secara umum di dalam gedung

4 Syarat mutu

Persyaratan mutu kain jok tercantum pada Tabel 1.

Tabel 1 Syarat mutu kain jok

No.	Jenis Uji	Satuan	Persyaratan	
			Tenun	Rajut
1.	Kekuatan tarik	kg/N	min 196	-
2.	Tahan slip jahitan beban 12 kg	mm	maks 6	20
3.	Kekuatan sobek	kg/N	min 4 (39,2)	-

Tabel 1 (lanjutan)

No.	Jenis Uji	Satuan	Persyaratan	
			Tenun	Rajut
4.	Tahan jebol	kg/cm ²	min 7,15	-
5.	Tahan luntur warna terhadap:			
	a. Pencucian			
	- Perubahan warna ¹⁾		min 4	min 4
	- Penodaan ²⁾		min 4	min 4
	b. Gosokan			
	- Kering		min 4	min 4
	- Basah		min 3-4	min 3-4
	c. Sinar			
	- Perubahan warna ³⁾		min 4	min 4
¹⁾ skala abu-abu ²⁾ skala penodaan ³⁾ wol biru				

5 Pengambilan contoh

- Pengambilan contoh dilakukan menurut SNI 08-0614-1989, *Cara pengambilan contoh kain untuk pengujian dan penerimaan lot.*
- Pengambilan contoh uji menurut masing-masing standar uji yang dilakukan pada butir 6.

6 Cara uji

6.1 Tahan jebol

Cara uji jebol kain ditentukan menurut SNI 08-0617-1989, *Kain rajut, Cara uji kekuatan jebol (cara diafragma).*

6.2 Kekuatan tarik

Cara uji tarik ditentukan menurut SNI 08-0276-1989, *Cara kekuatan tarik dan mulur kain tenun.*

6.3 Tahan slip jahitan

Cara uji slip jahitan ditentukan menurut SNI 08-1271-1996, *Cara uji tahan slip benang pada jahitan sambungan kain tenun.*

6.4 Kekuatan sobek

Cara uji kekuatan sobek ditentukan menurut SNI 08-0338-1989, *Cara uji tahan sobek kain tenun dengan alat pendulum (Elmendorf)*.

6.5 Tahan luntur warna untuk pencucian

Cara uji tahan luntur warna untuk pencucian ditentukan menurut SNI 08-0285-1998, *Cara uji tahan luntur warna terhadap pencucian rumah tangga dan komersial*.

6.6 Tahan luntur warna terhadap gosokan

Cara uji tahan luntur warna terhadap gosokan ditentukan menurut SNI 08-0288-1989, *Cara uji tahan luntur warna terhadap gosokan*.

6.7 Tahan luntur warna terhadap cahaya

Cara uji tahan luntur warna terhadap sinar ditentukan menurut SNI 08-0289-1989, *Cara uji tahan luntur warna terhadap cahaya* (matahari atau terang hari) atau SNI 08-0403-1989, *Cara uji tahan luntur warna bahan tekstil terhadap sinar lampu xenon (Penyinaran terang gelap bergantian)*.

7 Syarat lulus uji

Kain jok memenuhi persyaratan standar ini apabila semua hasil uji memenuhi persyaratan mutu seperti tercantum pada Tabel 1.

8 Syarat tegangan

Kain jok harus di kemas dengan bahan plastik transparan.

9 Penandaan

Produk yang dikemas dan diberi label pada bagian yang mudah terlihat, sekurang-kurangnya mencantumkan merek dan komposisi serat.

Bibliografi

ASTM D 4771-95, *Standard spesification for knitted upholstery fabrik for indoor funiture.*

SNI 08-1269-1989, *Cara uji kekakuan sobek kain (cara trapesium).*











BADAN STANDARDISASI NASIONAL - BSN
Gedung Manggala Wanabakti Blok IV Lt. 3-4
Jl. Jend. Gatot Subroto, Senayan Jakarta 10270
Telp: 021- 574 7043; Faks: 021- 5747045; e-mail : bsn@bsn.or.id